



211012342292

检测报告

报告编号: BPT2024512 (HJCY)

检测类别

委托检测

委托单位

德源(中国)高科有限公司

受检单位

德源(中国)高科有限公司

报告日期

2024年08月06日

江苏标普检测科技有限公司

JIANGSU B&P TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD.



声 明

1. 本报告未盖“江苏标普检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字均无效；
3. 本报告发生任何涂改、增删均无效；
4. 本报告检测结果仅对首测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 未经本公司批准，不得部分复制报告内容；
7. 对本报告如有异议，应于收到报告之日起十五日内，由原经办人持有效证件向本公司提出申诉，逾期视为认可检测结果。
8. 无 CMA 标志的报告仅用于科研、教学或企业内部质量控制活动使用，不具有设备证明作用。

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 1 页 共 7 页

受检单位名称	德源（中国）高科有限公司		
受检单位地址	江苏省如皋港区德源路 1 号		
联系人	石燕	联系方式	13485182405
采样日期	2024.07.16 2024.07.30	检测日期	2024.07.16-2024.07.21 2024.07.30
检测目的	了解德源（中国）高科有限公司有组织废气、废水、噪声情况。		
检测内容	见检测结果表。		
检测依据	见附表 1		
备注	“*”为分包项目，该项目我公司未取得相应资质认定许可技术能力，检测结果摘自分包报告：（2024）中之盛（委）字第（07619），承担分包单位：江苏中之盛环境科技有限公司（资质认定证书编号：201012340032）。		
	编制人	[Signature]	
	审核人	[Signature]	
	签发人	[Signature]	
	签发日期	2024年08月06日	

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 2 页 共 7 页

有组织废气检测结果

检测点位	高压锅炉烟气排放口 DA004			排气筒高度(m)	15	
净化设施	/			采样日期	2024.07.16	
检测项目	单位	检测结果			标准限值	
		第一次 (512FQ00101)	第二次 (512FQ00102)	第三次 (512FQ00103)		
测点烟气温度	°C	61.1			/	
烟气含湿量	%	7.8			/	
烟气流速	m/s	3.7			/	
标干流量	Nm ³ /h	2851			/	
烟道截面积	m ²	0.2827			/	
烟气含氧量	%	1.5	1.4	1.5	/	
氮氧化物	实测排放浓度	mg/m ³	34	29	32	/
	折算排放浓度	mg/m ³	31	26	29	50
	实测排放速率	kg/h	0.097	0.083	0.091	/
备注	标准限值由客户提供：执行《锅炉大气污染物排放标准》DB32/4385-2022 表 1 燃气锅炉。					

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 3 页 共 7 页

检测点位		导热油炉烟气排放口 DA003			排气筒高度(m)	45
净化设施		/			采样日期	2024.07.16
检测项目	单位	检测结果			标准限值	
		第一次 (512FQ00201)	第二次 (512FQ00202)	第三次 (512FQ00203)		
测点烟气温度		°C	92.5	92.5	92.5	/
烟气含湿量		%	2.5	2.5	2.5	/
烟气流速		m/s	2.7	1.9	2.8	/
标干流量		Nm ³ /h	68275	46644	69893	/
烟道截面积		m ²	9.6211			/
烟气含氧量		%	6.3	6.5	6.3	/
低浓度颗粒物	实测排放浓度	mg/m ³	2.8	3.3	2.9	/
	折算排放浓度	mg/m ³	3.3	4.0	3.5	10
	实测排放速率	kg/h	0.191	0.154	0.203	/
氮氧化物	实测排放浓度	mg/m ³	20	20	20	/
	折算排放浓度	mg/m ³	24	24	24	50
	实测排放速率	kg/h	1.37	0.93	1.40	/
二氧化硫	实测排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	/
	折算排放浓度	mg/m ³	/	/	/	35
	实测排放速率	kg/h	/	/	/	/
烟气黑度 (林格曼黑度, 级)			<1	<1	<1	≤1
备注	“ND”表示未检出, 即检测结果低于检出限; 排放浓度未检出时, 排放速率不进行计算。 标准限值由客户提供: 执行《锅炉大气污染物排放标准》DB32/4385-2022 表 1 燃气锅炉。					

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 4 页 共 7 页

水质检测结果

检测点位	废水总排口 DW001		采样日期	2024.07.16	
样品状态	微黄、微弱、微浊、无浮油				
检测项目		检测结果			标准限值
名称	单位	第一次 (512FS00101)	第二次 (512FS00102)	第三次 (512FS00103)	
pH 值	无量纲	8.1	8.0	8.0	6~9
化学需氧量	mg/L	18	18	18	500
悬浮物	mg/L	14	17	15	400
挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	2
氨氮	mg/L	1.55	1.74	1.61	45
总氮	mg/L	1.77	2.39	2.17	70
总磷	mg/L	0.38	0.38	0.38	8
动植物油	mg/L	ND	ND	ND	100
五日生化需氧量	mg/L	8.7	8.6	9.0	300
*总有机碳	mg/L	15.8	20.3	15.5	/
备注	“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。 标准限值由客户提供：氨氮、总氮、总磷执行《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015 表 1 B 等级，其余项目执行《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 三级标准。				

检测点位	雨水排放口 YS001		采样日期	2024.07.16	
样品状态	微黄、微弱、微浊、无浮油				
检测项目		检测结果			标准限值
名称	单位	第一次 (512FS00201)	第二次 (512FS00202)	第三次 (512FS00203)	
pH 值	无量纲	7.4	7.4	7.3	6~9
化学需氧量	mg/L	12	15	13	40
悬浮物	mg/L	9	8	8	20
备注	标准限值由客户提供。				

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 5 页 共 7 页

噪声检测结果

气象条件	昼间：多云；最大风速：2.3m/s。							
声级计校准	校准前：93.8dB (A)；校准后：93.8dB (A)。							
检测日期	检测点位 (见附图)	主要声源		检测结果 dB (A)			标准限值 dB (A)	
		昼间	夜间	昼间	夜间	夜间最大	昼间	夜间
2024.07.16	北厂界外 1m N1	生产	/	55	/	/	65	/
	东厂界外 1m N2	生产	/	56	/	/		
	南厂界外 1m N3	生产	/	58	/	/		
	西厂界外 1m N4	生产	/	58	/	/		
备注	标准限值由客户提供：执行《工业企业厂界噪声排放标准》GB 12348-2008 3 类标准。							

气象条件	夜间：晴；最大风速：2.6m/s。							
声级计校准	校准前：93.8dB (A)；校准后：94.0dB (A)。							
检测日期	检测点位 (见附图)	主要声源		检测结果 dB (A)			标准限值 dB (A)	
		昼间	夜间	昼间	夜间	夜间最大	昼间	夜间
2024.07.30	西厂界 N1	/	环境	/	49	60	/	55
	南厂界 N2	/	环境	/	46	49		
	北厂界 N3	/	环境	/	48	51		
	东厂界 N4	/	环境	/	45	50		
备注	标准限值由客户提供：执行《工业企业厂界噪声排放标准》GB 12348-2008 3 类标准。							

——以下空白——

江苏标普检测科技有限公司

地址：南通市崇川区永兴街道永兴路 218 号 20 幢 101 室、102 室

邮编：226001

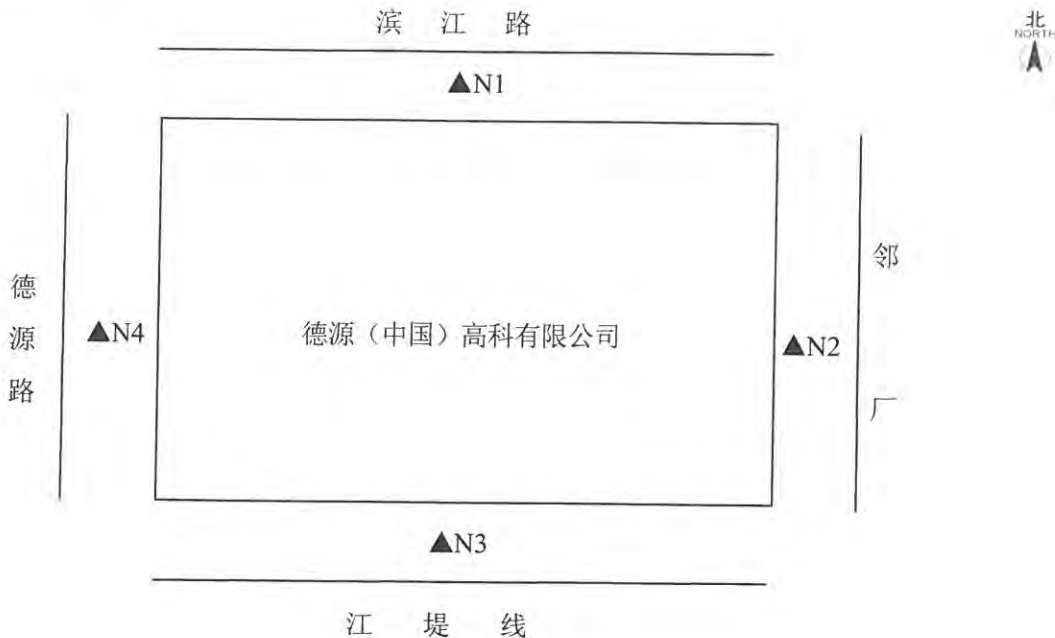
总机：0513-85595588

检测报告

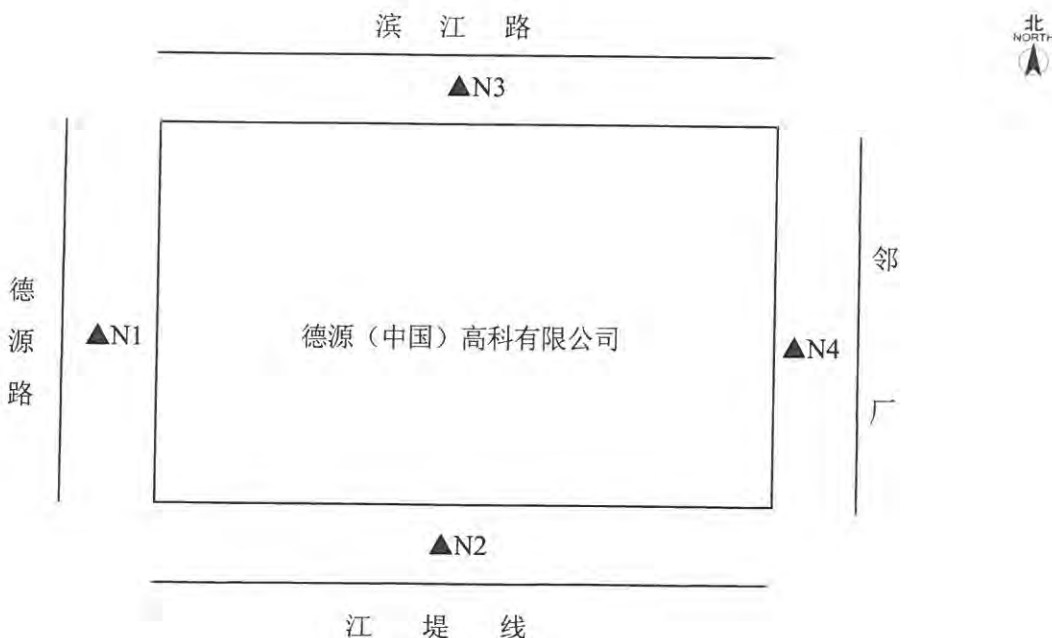
报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 6 页 共 7 页

附图: 2024.07.16



2024.07.30



布点说明: ▲为噪声检测点位。

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024512 (HJCY)

第 7 页 共 7 页

附表 1: 检测依据、检测仪器及方法检出限

检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称、型号及编号
有组织废气			
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³	电子天平 Quintix125D-1CN BPT-04-GD-0010
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m ³	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300/BPT-04-GD-0087
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300/BPT-04-GD-0088
林格曼黑度	固定污染源废气 烟气黑度的测定 林格曼望远镜 法 HJ 1287-2023	-	格林曼黑度计 JCP-HA/BPT-04-GD-0109
废水			
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	-	便携式 pH 计 PHBJ-260/BPT-04-GD-0137
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	智能 COD 回流消解仪 H3002/BPT-04-GD-0145
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	电子天平 GL224-1SCN/BPT-04-GD-0009
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	可见分光光度计 T6 新悦/BPT-04-GD-0161
动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	红外测油仪 MAI-50G/BPT-04-GD-0005
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	溶解氧测定仪 JPSJ-605/BPT-04-GD-0007
*总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	-	总有机碳分析仪 TOC-L CPH/zs-215
噪声			
厂界噪声	工业企业厂界噪声排放标准 GB 12348-2008	-	噪音频谱分析仪 HS5671D+/BPT-04-GD-0078 声校准器 HS6020/BPT-04-GD-0079 AWA6021A/BPT-04-GD-0150 多功能声级计 AWA6228+/BPT-04-GD-0149

— 报告结束 —